A LIST OF THE MOLLUSKS COLLECTED BY MR. OWEN BRYANT ALONG THE COASTS OF LABRADOR, NEWFOUNDLAND AND NOVA SCOTIA

BY CHARLES W. JOHNSON

(Continued from Vol. 39, page 135)

C. stimpsonii var. brevis (Verr.). St. Pierre. —5 f. N. S. — 14 miles S. of C. Sable, 45 f.

C. (Siphonorbis) pygmaeus (Gould). N. S.—20 miles E. S. E.

of C. Sable, 70 f.; 43 miles W. by S. of C. Sable, 110 f.

C. (Aulacofusus) lividus (Mörch.). LAB.—Mettek I.; off Hebron, 60 f.; Egg Hbr., 7 f. N. F.—S. by E. of Burin, 110 f.

Ptychatractus ligatus (Migh. & Ads.). N. S.—Roseway Bk. E. of C. Sable, 45 f. Terebratulina septentrionalis was quite common at this station.

Admete couthouyi (Jay). LAB.—Off Fish I., 80 f.; between C. Mugford and Hebron, 60 f.; Nain, 7 ft.; Shoal Tickle, 25 f.; off Egg Hbr., 20 f.; off Beach I., 80 f. N. S.—Browns Bk., 40 f.

Lora pleurotomaria (Couth). LAB.—Egg Hbr., 7 f.

Pierre—5 f. N. S.—Browns Bk., 40 f.

L. pingelii (Beck). Lab.—Egg Hbr., 7 f. N. S.—70 f. 20

miles E. S. E. of C. Sable; Browns Bk., 49 f.

L. cancellata (Migh. and Ads.). Lab.—Egg Hbr., 7 f. N. S.—Browns Bk., 40 f.

L. cancellata var. canadensis Verr. & Bush. Lab.—Egg Hbr. L. decussata (Couth). Lab.—Off Egg Hbr., 20 f. N. S.— 70 f. 20 miles E. S. E. of C. Sable.

L. nobilis (Möll). Lab.—Egg Hbr., 7 ft.

L. scalaris var. ecarinata (Sars). Lar.—Komaktorvik Bay. 5 f.

L. rugulata (Möll). LAB.—Between C. Mugford and Hebron. 60 f.; Nain, 7 f.; Shoal Tickle, 25 f.; off Battle Hbr., 50 f.

L. impressa (Mörch). Lab.—Egg Hbr., 7 f. L. harpularia (Couth). Lab.—Egg Hbr., 7 f.

L. exarata (Verr.) N. S.—20 miles E. S. E. of C. Sable, 70 f.; 43 miles W. by S. of C. Sable, 110 f.; 55 miles E. of C.

Sable, 70 f.

L. incisula (Verr.). LAB.—Between C. Mugford and Hebron, 60 f.; off Egg Hbr., 20 f.; off Battle Hbr., 50 f. N. F.— Off St. Lawrence Hbr., 50 f. N. S.—20 miles E. S. E. of C. Sable, 70 f.

L. bicarinata (Couth). LAB.—Egg Hbr., 7 f. N. S.-.

Browns Bk., 40 f.

L. bicarinata var. violacea (Migh. and Ads.). LAB.—Shoal Tickle, 25 f.; Egg Hbr., 7 f. St. Pierre. -5 f. N. F. -Off

C. Race, 30 f.

Retusa pertenuis Mich. LAB. — Between C. Mugford and Hebron, 60 f.; Egg Hbr., 7 f.; off Beachy I., 80 f.; off Battle Hbr., 50 f. N. S.—20 miles E. S. E. of C. Sable, 70 f.; 75 miles E. of C. Sable, 105 f.

Scaphander punctostriatus Migh. N. S.—20 miles E. S. E. of

C. Sable, 70 f.

Cylichna alba Brown. Lab.—Off Fish I., 75 f. N. S.—55

miles E. of C. Sable, 85 f.

C. alba var. corticata Beck. LAB.—Between C. Mugford and Hebron, 60 f.; Shoal Tickle, 25 f.; Egg Hbr., 7 f.; off Beachy I., 80 f.

C. occulta Migh. LAB.—Between C. Mugford and Hebron,

60 f.; off Beachy I., 80 f.

Diaphana hiemalis Couth. LAB.—Between C. Mugford and

Hebron, 60 f.; Egg Hbr., 7 f.

Philine lima Brown. LAB.—Between C. Mugford and Hebron, 60 f.; off Beachy I., 80 f.

P. cingulata Sars. N. S.—20 miles E. S. E. of C. Sable, 70 f. P. sinuata Stimp. St. Pierre—5 f.

Limacina helicina Phipps. Lab.—20 miles E. of Nain, Aug. 15; off C. Harrison, tow net.

L. retroversa Flem. St. Pierre Hbr., Oct. 1.

Cleone limacina Phipps. LAB.—N. of Hebron; off C. Harrison, tow net.

Pelecypoda

Nucula delphinodonta Migh. & Ads. Lab.—Off Hebron, 100 f.; Port Manvers, 30 f.; Shoal Tickle, 20 f.; off Beachy I., 80 f. N. tenuis (Montg.). LAB.—Off Hebron, 60 f.; between C. Mugford and Hebron, 60 f.; N. of Battle Hbr. 50 f. N. S.— 20 miles E. S. E. of C. Sable, 70 f.

Leda minuta (Müll. (. LAB. — Off Hebron, 60 ft.; off Fish I., 80 f.; Port Manvers, 30 f.; Nain, 7 f.; Shoal Tickle, 20 f.; off Beachy I., 80 f.; Egg Hbr., 7 f. N. of Battle Hbr., 50 f.

L. pernula (Müll.). LAB.—Off Fish I., 75 f.; between C. Mugford and Hebron, 60 f.; off Beachy I., 80 f.; off Egg Hbr., 20 f.

L. tenuisulcata (Couth). N. S.—75 miles W. N. W. of Sable I., 75 f.; 55 miles E. of C. Sable, 85 f.; 20 miles E. S. E. of C. Sable, 85 f.

Yoldia myalis (Couth). Lab.—Off Fish I., 75 f.; between C. Mugford and Hebron, 60 f.; Nain, 7 f.; off Beachy I., 80 f. f. N. S.—14 miles S. of C. Sable, 45 f.; Browns Bk., 40 f.

Y. sapotilla (Gld.). N. S.—75 miles W. N. W. of Sable I., 75 f.; 75 miles E. of C. Sable, 105 f.; 55 miles E. of C. Sable, 85 f.; 20 miles E. S. E. of C. Sable, 70 f.

Y. thraciaeformis (Storer). N. S.—55 miles E. of C. Sable,

85 f.

Pecten islandica Müll. Lab.—Mettek I.; off Fish I., 80 f. N. F.—Off C. Race, 30 f. N. S.—Browns Bk., 40 f.; 14 miles S. of C. Sable, 45 f.

P. grandis Sol. N. S.—14 miles S. of C. Sable, 45 f.

Anomia aculeata Müll. N. F.—C. Norman, St. Pierre Bk., 30 f. N. S.—75 miles W. N. W. of Sable I., 75 f.; Roseway Bk., 45 f.; 14 miles S. of C. Sable, 45 f.; 49 miles W. by S. of C. Sable, 110 f.; Browns Bk., 40 f.

Mytilus edulis Linné. N. F.—C. Norman; Conche; Pilley's

I.; Funk I.; mouth of Serpentine Riv.

Modiolus modiolus (Linné). N. F.—C. Norman; off Crew Pt., 17 f. N. S.—14 miles S. of C. Sable, 45 f.; Browns Bk., 40 f.

Musculus substriatus (Gray). LAB.—Off Hebron, 60 f.; off Fish I., 75 f.; between C. Mugford Hebron, 60 f.; off Beachy I., 80 f.; Gready Hbr., 12 f.; Egg Hbr., 7 f. N. F.—C. Norman. N. S.—14 miles E. of C. Sable, 45 ft.; 20 miles E. S. E. of C. Sable, 70 ft.; Browns Bk., 40 f.

M. nigra (Gray). Lab.—Off Fish I., 75 f.; between C. Mugford and Hebron, 60 f.; off Beachy I., 80 f.; Egg Hbr., 7 f. N. F.—Off C. Race, 30 f. N. S.—55 miles E. of C. Sable, 85 f.; 20 miles E. S. E. of C. Sable, 70 f.

Crenella faba (Müll.). Lab.—Nain, tide water. C. decussata (Montg.). Lab.—Gready Hbr., 7 f. N. F.— Off St. Lawrence Hbr., 59 f.; St. Pierre Hbr., 5 ft. N. S.—20 miles E. S. E. of C. Sable, 70 f.; Browns Bk., 40 f.

C. glandula (Totten). St. Pierre Hbr., 5 ft. N. S.—14

miles S. of C. Sable, 45 f.

C. pectinula (Gould). N. S.—Browns Bk., 40 f.

Periploma fragilis (Totten). LAB.—Port Manvers, 30 f.

S.—55 miles E. of C. Sable, 85 f.

Thracia myopsis Möll. St. Pierre Hbr., 5 ft. N. S.—75 miles E. of C. Sable, 105 f.; 55 miles E. of C. Sable, 85 f.; S. W. of C. Sable, 40 f.

Pandora glacialis (Leach). Lab.—Off Fish I., 75 f.; Shoal Tickle, 25 ft.; off Beachey I., 80 f. N. S.—14 miles S. of C.

Sable, 45 f.

Lyonsia arenosa (Möll.). LAB.—Off Fish I., 75 f. N. S.—14

miles S. of C. Sable, 45 f.; Browns Bk., 40 f.

Cuspidaria glacialis (G. O. Sars). N. S.—75 miles W. N. W. C. Sable I., 75 f.

C. pellucida (Stimp.). N. F.—Off St. Lawrence Hbr., 50 f.

N. S.—55 miles E. of C. Sable, 55 f.

Astarte borealis (Schum.). Lab.—Komatorvick Bay, 5 f.; off Hebron, 60 f.; Nain, 7 f.; Shoal Tickle, 25 f.; Egg Hbr., 7 f. N. F.—S. by E. of Burin, 110 f.; St. Pierre Hbr., 5 f. N. S.—E. of C. Sable, 30 f.

A. borealis var. sericea Posselt. Lab.—Off Fish I., 8 f.

A. arctica Gray. LAB.—Komaktorvick Bay, 5 f.

A. globosa Möll. Lab.—Egg Hbr. 7 f.; one mile N. Battle

Hbr., 50 f.

A. elliptica (Brown). Lab.—Nain, 7 f.; Shoal Tickle, 25 f.; Egg Hbr., 7 f.; off Egg Hbr., 20 f. N. F.—Off C. Race, 30 f. St. Pierre Hbr., 5 f. N. S.—14 miles S. of C. Sable, 45 f.

A. subaequilatera Sowb. N. S.—75 miles E. of C. Sable, 105 f.; 55 miles E. of C. Sable, 85 f.; 40 miles W. by S. of C.

Sable, 76 f.

A. subacquilatera var. whiteavesii Dall. N. S.—75 miles W. N. W. of Sable I., 75 f.; 20 miles E. S. E. of C. Sable, 70 f.; Browns Bk., 40 f.

A. undata Gould. N. S.-55 miles E. of C. Sable, 85 f.; 40

miles W. by S. of C. Sable, 76 f.; Browns Bk., 40 f.

A. castanea (Say). N. S.—40 miles W. by S. of C. Sable, 76 f.

A. striata Leach. Lab.—Shoal Tickle, 25 f.; Egg Hbr., 7 f. A. fabula Reeve. Lab.—Off Hebron, 60 f.; off Fish I., 80 f.

A. crenata Gray. Lab.—Egg Hbr., 7 f.

Venericardia borealis (Conr.) Lab.—Off Hebron, 60 f.; off Fish I., 80 f.; Shoal Tickle, 25 f.; off Egg Hbr., 20 f. N. F.—Off St. Lawrence Hbr., 53 f.; off C. Race, 30 f. N. S.—55 miles E. of C. Sable, 85 f.

V. novangilae Morse. N. F.—Off C. Race, 30 f. N. S.—14 miles S. of C. Sable, 45 f.; 40 miles W. by S. of C. Sable, 76 f.;

Browns Bk., 40 f.

Thyasira croulinensis (Jeff.). Lab.—Nain, 7 f.

T. plana (Verr. & Bush). Lab.—Shoal Tickle, 25 f.; off Beachy I., 80 f.; Egg Hbr., 7 f.; one mile N. of Battle Hbr., 50 f. N. S.—55 miles E. of C. Sable, 85 f.; 20 miles E. S. E. of C. Sable, 70 f.

T. gouldii (Phil.). N. S.—Browns Bk., 40 f.

Montacuta sp. St. Pierre Hbr., 5 f.

Cardium ciliatum (Fabr.). LAB.—Off Hebron, 60 & 100 f.; off Fish I., 75 f.; between C. Mugford and Hebron, 60 f.; Port Manvers, 30 f.; Nain, 7 f.; Shoal Tickle, 25 f.; off Beachy I., 80 f.; Egg Hbr., 7 f.; Gready Hbr., 12 f.; one mile N. of Battle Hbr., 50 f.; St. Pierre Hbr., 30 f.

C. pinnulatum (Conr.). St. Pierre Hbr., 5 ft. N. S.—49

miles W. by S. of C. Sable, 110 f.; Browns Bk., 40 f.

Serripes groenlandicus (Gmel.). LAB.—Komaktorvik Bay, 5 f.; between C. Mugford and Hebron, 60 f.; Nain, 7 f.; Shoal

Tickle, 25 f.; Egg Hbr., 7 f. and off Egg Hbr., 20 f.

Macoma calcarea (Gmel.). Lab.—Off Hebron, 60 f.; off Fish I., 75 f.; between C. Mugford and Hebron, 60 f.; Port Manvers, 30 f.; Nain, 7 f.. Shoal Tickle, 25 f.; off Beachy I., 80 f.; Egg Hbr., 8 f.; one mile N. of Battle Hbr., 50 f. N. F.—St. Anthony: Pilley's I.; off C. Race, 30 f. N. S.—Roseway Bk., 45 f.; 20 miles E. S. E. of C. Sable, 70 f.

M. balthica (Linné). LAB.—Indian Hbr. N. F.—St. An-

thony; Pilleys I.

Spisula solidissima (Dillw.). St. Pierre Hbr., 5 f. Mesodesma arcuatum (Conr.). St. Pierre Hbr., 5 f.

Mya arenaria Linné. Lab.—Nain, 7 f.; Egg Hbr., 7 f. N.

F.—Pilleys I.; Port Saunders. N. S.—Browns Bk., 40 f.
M. truncata Linné. Lab.—Off Hebron, 60 f.; between C.
Mugford and Hebron, 60 f.; Nain, 7 f. N. F.—St. Anthony;

Mugford and Hebron, 60 f.; Nain, 7 f. N. F.—St. Anthony; off St. Lawrence Hbr., 53 f. N. S.—E. of C. Sable, 30 f. Saxicava arctica (Linné). Lab.—Kangalaksiorvik Bay, N. of Nachvak, fossil. Between C. Mugford and Hebron, 60 f.; Nain, 7 f.; Shoal Tickle, 25 f.; Gready Hbr., 12 f.; Egg Hbr., 7 f. N. F.—C. Norman; St. Anthony; off C. Race, 30 f., young attached by byssus to Pecten islandica. St. Pierre Bk., 80 f. N. S.—14 miles S. of C. Sable, 45 f.; 40 miles W. by S. of C. Sable, 76 f.; Browns Bk., 40 f.

Panomya arctica (Lam.). LAB.—Off Fish I., 80 f.

Cyrtodaria siliqua (Speng.). Lab.—Off Beachy I., 80 f. St. Pierre Hbr., 5 f. (Young). N. S.—E. of C. Sable, 30 f.

AMPHINEURA

Tonicelli marmorea (Fab.). LAB.—Gready Hbr., 12 f. N. F.

—Off C. Race, 30 f. St. Pierre Bk., 30 f.

Trachydermon albus (Linné). LAB.—Gready Hbr., 12 f. N. F.—Off C. Race, 30 f. N. S.—40 miles W. by S. of C. Sable, 76 f.; 49 miles W. by S. of C. Sable, 110 f.

T. ruber (Linné). Lab.—Egg Hbr., 7 f.; Gready Hbr., 12 f.

ERRATA

In the first part of this paper, Vol. 39, pages 128 and 129 for Kowaktorvik Bay read Komaktorvik Bay; on pages 180 and 131 for Seldom Come Bay read Seldom-come-by; on page 341 for *Buccinum tottenis* read *B. tottenii*.